Index of Claims

Appli	cation	/Contro	ol No.
-------	--------	---------	--------

10/554,593

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HIRAKATA ET AL.

Art Unit

| Ar

Examiner

Daniel Miller

1775

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

÷

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			<u> </u>				l	1			
Cla	.:	D-1									
Ula			_			Date	₹		_		
_	Original	~									
Final	. <u>E</u>	5/25/07									
iE	Ĭ	2/2									
	1	V									
	1 2 3 4 5 6	1	Г							\Box	
	3									П	
	4	1	_	\vdash		\vdash	\vdash	_			
	5	╁	<u> </u>			\vdash			-		
<u> </u>	6	H				\vdash			\vdash		
	-	╂	 	-		-		-	-		
	8	H		-		 	_	-	 	-	
\vdash	0	₩		\vdash		\vdash	-	\vdash		-	
	42	#	 	 	<u> </u>		_	<u> </u>	 	\vdash	
<u> </u>	10	₩	<u> </u>	 		<u> </u>		_	<u> </u>	\sqcup	
	11	11		L.	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Щ	
L	12	Щ				_	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	
	13	Ш				ļ			<u> </u>		
L	14	Ш				$ldsymbol{ld}}}}}}$				Ш	
	15	Ш	L	L		L		oxdot	L		
	16	\Box			L	L					
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	V	l -								
	18	V									
	19	V							Г		
	20	Λ		_		\vdash			\vdash	П	
}	21	λ	1	_	_				_	H	
	22	,		\vdash	\vdash	\vdash	-			П	
	23	H	1	┰	 		-			Н	
	20 21 22 23 24 25	H	\vdash	 	Ι.	\vdash		\vdash	\vdash		
\vdash	25	H	-		-	\vdash	 	┢─	_	_	
<u> </u>	26	H	\vdash		\vdash			\vdash		Н	
\vdash	26 27 28 29	H	-	-	-						
	28	Н	-		┝		-	┝		\vdash	
	20	₩			┝			\vdash	_	H	
	30	╫	├	⊢	-	-	-	-		Н	
-	34	+	-	\vdash	-					\vdash	
-	31 32 33	₩	\vdash				├			Н	
	32	₩	-	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	
<u> </u>	33	H	-	-			├	\vdash	 —	$\vdash \vdash$	
	34	₩	-			-	_	<u> </u>	-	Н	
	35	1	\vdash	-		<u> </u>	_		<u> </u>	Н	
<u></u>	36	H	\vdash	<u> </u>	H-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н	
	37 38	\sqcup	 	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
L	38	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	Ш	
<u></u>	39	\sqcup	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ	
	40	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
	41	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	_				Ш	
	42	Ц	_	<u> </u>	L	L	L_		L.	Ш	
	43	\sqcup		<u> </u>						Ш	
	44	Ш				L					
	45	$\sqcup I$									
	46	\coprod									
	47	b									
	48	7									
	49	7					匚				
	50	N				_					

						\					
Cla	<u>m</u>										
Final	Original										
	51	V)									
	51 52 53	V)									
	53	Ñ									
	54	Ŋ									
	55	N.									
	54 55 56	23272									
	57									П	
	58 59										
	59										
	60										
	61										
	62										
	63										
	64 65			\Box							
	65										
	66									L	
	67										
	68										
	69 70										
	70										
	71										
	72 73 74										
	73										
	74										
	75 76										
L	76										
	77				L			_		_	
	78			_							
	79			<u> </u>						_	
	80						L_		_		
	81	_									
	82	L		<u> </u>						_	
	83	<u> </u>	_			_					
	84	_				<u> </u>				_	
	85	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 			<u> </u>	
<u> </u>	86	 			<u> </u>	 	 	-	 		
<u> </u>	87	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	88		 		<u> </u>	-	\vdash	_		_	
-	89 90	-			-		-	<u> </u>	<u> </u>	_	
-			 		-			<u> </u>	H	-	
	91 92	├	-				-	-	-	 	
-	93	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	-	\vdash	
-	94			├			-			-	
	95	 	<u> </u>	\vdash	╁	 		-	-	-	
	96	-	-	-	├-	├─		-	-	\vdash	
<u> </u>	97			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	
	98	1			\vdash	\vdash	 	<u> </u>	 	H	
	99	t		<u> </u>	\vdash	 	 	 -	 	\vdash	
	100		<u> </u>							Т	
1	,	-	-	.		ь	L				

Te L D D D D D D D D D D D D D D D D D D	Claim		Date									
103												
103		101						_	_			
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	_		<u> </u>	<u> </u>			_			
106		103			_	_	_	_		Щ	Ц	
106		104	_								Щ	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	_		_	L	_	<u> </u>	_	\vdash	\dashv	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	_		_			_		-		
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	_					<u> </u>			-4	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	_			-					_	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109	-		⊢	\vdash	_		_		-	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	⊢			\vdash	_			\vdash	\vdash	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	\vdash		\vdash	-	-			-		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	\vdash		<u> </u>	\vdash	 			\vdash	\vdash	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	<u> </u>		 	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		 	-	1	 	<u> </u>	-	H	H	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	\vdash	<u> </u>	┢				\vdash		\vdash	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	 	_	 	<u> </u>	-		_	-		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118	_		\vdash		_	_	_	_		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119				H						
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120								-		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121				\Box				_		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122										
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123										
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124										
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125										
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126	<u> </u>	<u> </u>	_			Ŀ		<u> </u>		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_						
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128			_	ļ			_	_	Ш	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	_	┝	⊢	ļ.	<u> </u>	_	-			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131		<u> </u>	_	┢	 	_	┝	⊢	Н	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132		├─						-	Н	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134		\vdash	\vdash		┢	-	\vdash	├-	\vdash	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	_	\vdash	_	\vdash	\vdash	┢─	┢	-	Н	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136		\vdash		_	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	
138		137	_	\vdash	\vdash	_	-	_		-		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138										
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									П	
141		140										
143			L.			_	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}}$	\Box				
144					L.	_	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш	
145	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
146 147 148 149				<u> </u>	_	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
147 148 149			_		_	₩	_	_	_	\vdash	Н	
148 149			<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	-	-	_	-	Н	
149			 	 	├	├	-			-	-	
150			├	-	-	├-	├-	\vdash	├-		H	
		150		\vdash			\vdash				H	
			L	—		-				·		